Как питаются паразиты

Цели:

сформировать у учащихся представление о паразитах, их разновидности, образе жизни, внешних признаках

- ПАРАЗИТЫ

(от греч. parasitos — нахлебник, тунеядец),

организмы, питающиеся за счет других организмов (называемых хозяевами) и большей частью наносящие им вред.

Растения - паразиты

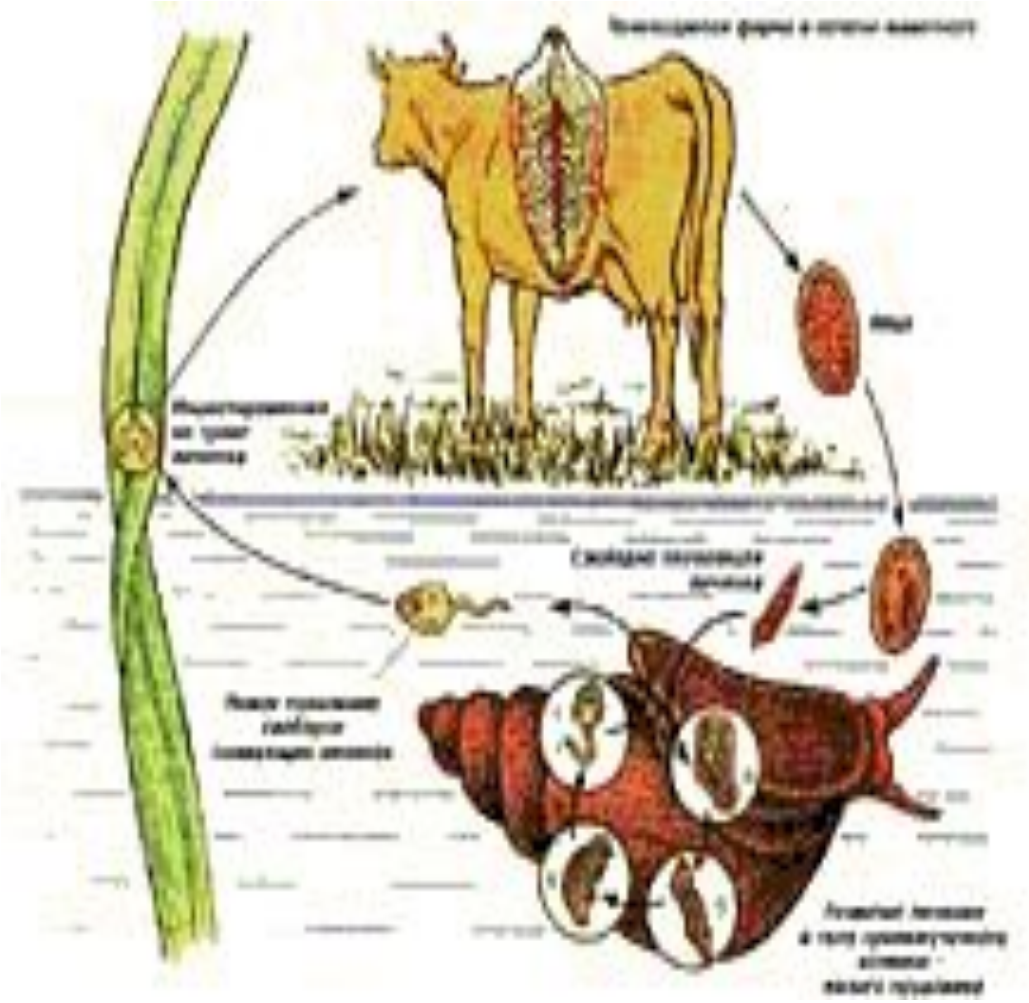
- род бесхлорофилльных трав семейства норичниковых. 5-7 видов, преимущественно в умеренном поясе Евразии. Паразитируют на корнях деревьев и кустарников — лещины, тополя, ольхи и др.

- ТРУТОВЫЕ ГРИБЫ (трутовиковые), группа базидиальных грибов порядка афиллофоровых. Плодовые тела мясистые, кожистые или деревянистые, часто копытообразной формы. Ок. 600 видов, обитают на древесине, разрушая ее; вызывают гибель деревьев.
- Окаймленный трутовик
- Трутовик зимний
- Трутовик серно-желтый
- Плоский трутовик

Грибы - паразиты

Черви - паразиты

- ПЕЧЕНОЧНАЯ ДВУУСТКА (печеночный сосальщик), паразитический плоский червь класса сосальщиков.



Бактерии - паразиты

- Фирмибактерия сибиреязвенная палочка (Bacillus anthracis) вызывает инфекционное заболевание животных — Сибирскую язву.

Жизненный цикл детской острицы – паразита человека. Вызывает энтеробиоз.

- Нужны ли паразиты на Земле?
- Зачем паразитам нужны органы прикрепления?
- Заполни таблицу:

Названия паразита	Признаки паразита

Как ты понимаешь смысл этого стихотворения:

Под микроскопом он открыл,

что на блохе

Живет блоху кусающая мошка;

На блошке той – блошинка – крошка,

В блошинку же вонзает зуб сердито

Блошиночка …

Джонатан Свифт

Итоги урока

Организм хозяина служит средой обитания для паразита. Ослабляя своих хозяев, паразиты ускоряют их гибель и уменьшают их численность

Д/З

Параграф 20 прочитать,

задание на стр. 101,

Приготовиться к итоговой работе

параграф 21